COSPHADERM® X 24

Cosphatec

Cosphaderm® X 24 ist ein transparentes, natürliches und veganes Xanthan, das aus nicht-GVO-Quellen stammt und durch mikrobielle Fermentation von Glucose oder Saccharose mit *Xanthomonas campestris* gewonnen wird, Es erfüllt die Anforderungen der Lebensmittel- und Pharmaindustrie und fungiert als zuverlässiger Verdicker mit hoher Viskositätseffizienz in kosmetischen Anwendungen,
Der Inhaltsstoff trägt zu einem glatten und angenehmen sensorischen Profil bei und bleibt dabei neutral hinsichtlich Geschmack, Farbe und Geruch, Cosphaderm® X 24 unterstützt die Stabilisierung von O/W-Emulsionen, indem es die Koaleszenz von Öltröpfchen verhindert, und bietet dank seiner Beständigkeit gegenüber Salzen, Säuren, erhöhten Temperaturen und Ethanol eine hohe Formulierungsstabilität,

Benefits:
- Transparentes, natürliches und veganes Xanthan
- Emulsionsstabilisierend
- Hohe Toleranz gegenüber Salz, Säure, Hitze und Ethanol

ISO 16128

Natural Index	1
Natural Origin Index	1

INCI-Name	Xanthan Gum
Source	Mais
Recommended concentration [%]	0,10 - 1,00
Substance Class	Polysaccharide
Function	• Emulsionsstabilisierend • Gelbildend • Hautpflegend • Viskositätsregulierend
Type of Formulation	• O/W • Tensidbasiert • W/O • Wasserbasiert • Wasserfrei
Solubility	• Wasserlöslich
Appearance	Feines rieselfähiges Pulver
Colour	Grauweiß bis leicht gelblich
Odour	Charakteristisch, nahezu geruchlos
Item No.	06-007-xxxx
CAS No.	11138-66-2

Disclaimer: This product overview is for informational purposes only and does not constitute an official Technical Data Sheet (TDS). For detailed specifications and further information, please contact our sales team at info@cosphatec.com.

Cosphatec GmbH
Hopfenmarkt 33
20457 Hamburg